

Baumit StarContact Winter



Produkts	Ražotnē sagatavots pulverveida minerālais maisījums Baumit EPS/Plus, Mineral/Plus un XPS plātņu pielīmēšanai, kā arī virsmas izlīdzināšanai (špaktelēšanai). Paredzēts izstrādei ar rokām un mehāniski. Produkta pārbaudes veiktas saskaņā ar ETAG 004.												
Sastāvs	Cements, smiltis, piedevas.												
Īpašības	Līmjava un pamata apmetums (špaktele) āra un iekšdarbiem ar augstu liptspēju. Ūdens uzņemšanu aizkavējošs un viegli izstrādājams minerālais maisījums.												
Pielietojamība	EPS, minerālvates un XPS plātņu pielīmēšanai un armēšanai izmantojot Baumit StarTex. Kā izlīdzinošā špaktele: uz apmetuma un betona virsmām. Piemērota lietošanai pie ziemas temperatūrām līdz -10°C .												
Tehniskie dati	<table><tr><td>Frakcija:</td><td>< 1 mm</td></tr><tr><td>Blīvums sausā veidā:</td><td>1400 kg/m³</td></tr><tr><td>Nepieciešamais ūdens daudzums:</td><td>apm. 6,0 l/maiss</td></tr><tr><td>Min. slāņa biezums:</td><td>3 mm</td></tr><tr><td>Max. slāņa biezums:</td><td>5 mm</td></tr><tr><td>Patēriņš:</td><td>līmējot: ap 4,5-5,5 kg/m² špaktelējot: ap 4,0-5,0 kg/m²</td></tr></table>	Frakcija:	< 1 mm	Blīvums sausā veidā:	1400 kg/m ³	Nepieciešamais ūdens daudzums:	apm. 6,0 l/maiss	Min. slāņa biezums:	3 mm	Max. slāņa biezums:	5 mm	Patēriņš:	līmējot: ap 4,5-5,5 kg/m ² špaktelējot: ap 4,0-5,0 kg/m ²
Frakcija:	< 1 mm												
Blīvums sausā veidā:	1400 kg/m ³												
Nepieciešamais ūdens daudzums:	apm. 6,0 l/maiss												
Min. slāņa biezums:	3 mm												
Max. slāņa biezums:	5 mm												
Patēriņš:	līmējot: ap 4,5-5,5 kg/m ² špaktelējot: ap 4,0-5,0 kg/m ²												
Iedalījums saskaņā ar likumu par ķīmiskajām vielām	Detalizētu klasifikāciju saskaņā ar likumu par ķīmiskajām vielām, variet saņemt drošības instrukcijā (saskaņā ar pantu #31 un Eiropas parlamenta nr. 1907/2006 rīkojuma pielikumu II un normu no 18.12.2006) zem www.baumit.com vai pieprasiet drošības instrukciju konkrētajai izgatavotājrūpnīcai.												
Uzglabāšana	Sausā vietā uz koka paletēm, ietītu plēvē uzglabāt ne ilgāk kā 12 mēnešus.												
Kvalitātes kontrole	Pārbaude un uzraudzība rūpnīcas laboratorijā.												
Piegādes forma	Maiss 25 kg, 1 palete=48 maiši=1200kg												
Virsmas	Siltumizolācijas plātnēm un pamatnei jābūt tīrai, sausai, nesasalušai, attīrītai no putekļiem, ūdeni neatgrūdošai, brīvai no pelējumiem, izturīgai pret slodzi, bez nesaistītām daļiņām, t ⁰ jābūt $-10^{\circ}\text{C} - 0^{\circ}\text{C}$, (ja nepieciešams, darba vide jāsilina vai jāapklāj, atbilstoši jāuzglabā!).												
Apstrāde	Uzjaukšana: Baumit StarContact Winter sauso maisījumu iebērt tīrā ūdenī (6,0 l/maiss, izstrādājot pie $t^0 -10^{\circ}\text{C} - 0^{\circ}\text{C}$, jālieto $20^{\circ} - 30^{\circ}\text{C}$ silts ūdens), samaisīt ar piemērotu mikseri līdz veidojas viendabīga masa bez kunkuļiem, noturēt 5 minūtes un atkārtoti samaisīt. Lielu daudzumu līmjavas var sagatavot ar nepārtrauktās darbības maisītāju, vienmērīgi pievienojot ūdeni noteiktā daudzumā. Šajā gadījumā pirms uzklāšanas javu vēlreiz jāsamaisa. Sagatavotam Baumit StarContact Winter maisījumam jābūt $>10^{\circ}\text{C}$ un jāizstrādā 30 min. laikā. Nākamajās 5 stundās t⁰ nedrīkst nokristies zem -13°C. Jau cietēt sākušu materiālu nedrīkst atšķaidīt ar ūdeni un atkārtoti izmantot darbam!												

Maisījumi nedrīkst pievienot citus materiālus (piem., pretsala piedevas, saķeres paatrinātājus)!

Kompleksā Baunit siltumizolācijas sistēma

Līmes uzklāšana: Baunit StarContact Winter javu uz siltumizolācijas plāksnēm uzklāj pēc punktu – rāmja metodes, t. i., 5 cm platu līmes joslu uzklāj uz plāksnes malām tai visapkārt un papildus arī plāksnes vidū uzklāj vismaz 3 plaukstu lieluma līmes pikas. Uzklājamais līmes daudzums veido apm. 40% saķeres laukuma. Pie tam jāņem vērā virsmas īpatnības un līmes slāņa biezumu (no 1 – 2 cm). Nelīdzenumus līdz 10 mm dziļumā, drīkst izlīdzināt ar līmes kārtas palīdzību.

Siltumizolācijas plāksnes uzliek virzienā no lejas uz augšu cieši vienu pie otras un savieno. Iespējams izmantot arī siltumizolācijas plākšņu gabalus (atgriezumus, minimālais platums 15 cm), tomēr tos nedrīkst līmēt ēkas malās vai vienu blakus otram (līmēt starp veselām plāksnēm). Jāpievērš īpaša uzmanība plākšņu klāšanas kvalitātei: uzklātajām plāksnēm jābūt vienā līmenī, salaiduma vietās nedrīkst būt spraugas. Plākšņu līmēšanas laikā salaiduma vietās (plākšņu galos) nedrīkst nokļūt līme. Šuvju vietas nedrīkst veidot virs atvērumiem (logu, durvju ailēs utt.). Ēkas malās siltumizolācijas plāksnes vienu ar otru savieno pamīšus. Šeit izmanto tikai veselās vai pusi plāksnes.

Piestiprināšana ar dībeļiem. Fasādes siltumizolācijas plāksnes papildus līmēšanai, ja nepieciešams, nostiprināt arī ar dībeļiem. Šos darbus var veikt jau 24 stundas pēc plākšņu pielīmēšanas ar Baunit StarContact Winter līmjavu. Skatīt ÖNORMEN B 6124, B 6400 un B 6410.

Pirms armējošā slāņa uzklāšanas, dībeļu „cepurītes“ ir jānosedz ar armēšanai izmantojamo materiālu.

Virsmas armēšana. Kad līme ir apvilkusies, plāksnes ir jānoslīpē un jānotīra. Baunit StarContact līmjava tiek uzklāta ar nerūsējoša tērauda zobaino lāpstiņu (10 mm). Svaigā līmjavas slānī, vertikālās joslās, nesakrunkots un vismaz ar 10 cm platu salaiduma vietu, tiek ieklāts stikla šķiedras siets Baunit StarTex. Armējošo sietu pārklāj ar Baunit StarContact Winter maisījumu ne mazāk kā 1mm biežā slānī (salaiduma vietās min.: 0,5 mm, maksimālais slāņa biezums 3 mm). Baunit StarTex siets ir jāiestrāda javā pēc principa „slapju-slapjā“. No pārmērīgas līdzināšanas ir jāizvairās. Radušās šķautnes un kantes pēc žūšanas ir jānokaļ.

Papildus šiem norādījumiem ir jāievēro siltumizolācijas sistēmu uzklāšanas darbu normatīvi.

Špaktelēšana

Uz betona: Virsmu rūpīgi attīrīt un noņemt no veidņiem uz tās palikušo vasku vai eļļu.

Uz kaļķa-/cementa apmetumiem: virsmu rūpīgi attīrīt, pirms špaktelēšanas aizdarīt plaisas atsevišķā piegājienā.

Uz agrāk krāsotas virsmas: krāsai ir jābūt izturīgai uz pārziepjošanos, labai saķerei ar virsmu (naža griezumam pārbaudei) un nedrīkst krīties.

Vispārīgie norādījumi

Gaisa, materiālu un apstrādājamo virsmu temperatūrai apstrādes un apvilšanās laikā ir jābūt **virš -10°C**.

Pirms katras nākamās kārtas uzklāšanas ir jāievēro (jāietur) vismaz 7 dienas žūšanas laiks, taču pats galvenais, lai līmes kārtā būtu vienmērīga, izžuvusi un bez tumšiem (mitriem) plankumiem.

Nobeiguma slāņi: Pie t^0 0^0C līdz max. $+10^0\text{C}$:
Baumit StellaporTop Winter ar Baumit Speed Top piedevu;

Pie t^0 virs $+5^0\text{C}$:
Baumit UniPrimer un Baumit GranoporTop;
Baumit UniPrimer un Baumit SilikonTop;
Baumit UniPrimer un Baumit StellaporTop;
Baumit UniPrimer un Baumit StyleTop;²⁾
Baumit UniPrimer un EdelPutz Spezial;
²⁾Pievērst uzmanību Baumit StyleTop datu lapai.

Pie t^0 virs $+8^0\text{C}$:
Baumit UniPrimer un Baumit NanoporTop;
Baumit UniPrimer un Baumit SilikatTop;